Index of Claims



Application/Control No.

Reexamination BRAUKER ET AL.

Applicant(s)/Patent under

10/647,065

Examiner

**Art Unit** 

Satyendra K. Singh

1651

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim Date Original 6/15/06 1 2 3 4 + 5 6 7 8 9 10 + 11 12 13 14 15 + 16 + 17 18 19 20 21 22 + 23 + 24 + 25 + 26 + 27 + 28 + 29 + 30 + 31 + 32 + 33 34 + 35 + 36 + 37 + 38 + 39 + 40 + 41 + 42 + 43 + 44 + 45 46 + 47 + 48 +

Cla	aim	Date										
		"										
Final	Original	6/15/06										
🖆	<u>Ş</u>	5/18										
L		Ľ							$oxed{oxed}$			
	51	+										
	52	+		$oxed{\Box}$	Щ	$oxed{\Box}$	$\Box$	Щ	Щ	L.		
<u></u>	53	+		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	<u> </u>			$\vdash$	<u> </u>		
<u> </u>	54	+	ļ	$\vdash$	Щ	Ш		lacksquare	<u> </u>	_		
<u> </u>	55	+	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$	<u> </u>	_		<u> </u>	_		
<u> </u>	56	+	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	$\vdash$		-		
	57	+	_	$\vdash$	<del>  </del>	⊢	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>		
	58 59	+		⊢			-		$\vdash$	-		
	60	+	_	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	H		
$\vdash$	61	+		<del> </del>		H	H	H	-	-		
-	62	+			$\vdash$	$\vdash$	H	Н		-		
-	63	+		$\vdash$	-	-	$\vdash$		$\vdash$	-		
$\vdash$	64	+	_	H	Н	$\vdash$	-					
	65	+			H	$\vdash$	$\vdash$					
	66	+	_		М		_					
	66 67	+	Т	<del>                                     </del>			П	П				
	68	+				Г	П	П	Г			
	69	+				_	П	П				
	70	+										
	71	+										
	72	+										
	72 73	+										
	74	+										
	75	+	$\Box$		Щ	$oxed{oxed}$	_	L_		L		
	76	+	_	<u> </u>	<u> </u>	L_		_	_	L		
	77 78	+	<u> </u>	Щ.		<u> </u>	<u> </u>	_	_			
<u> </u>	78	<u>  +</u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	-	ļ	_		
<u> </u>	79	+	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	_		
	80	+	⊢	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	H	_		
-	81	+	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	├	├	⊢	$\vdash$		
-	82 83	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$		-	$\vdash$		
-	84	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$		
$\vdash$	85	+	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢		
	86	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	87	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>			┢╾		
	88	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	$t^-$		$\vdash$			$\vdash$		
	89	+	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т		
	90	+	T			$\vdash$		T	T			
	91	+	<u> </u>	1	Π	Г	Г	Г		Г		
	92	+		Ī								
	93	+										
	94	Ŧ										
	95	+			$\Box$							
	96	+	$\Box$		匚	匚				Ĺ		
	97	+				L	_					
	98	+	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		oxdot	<u>L</u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L		
	99	+	<u> </u>	<u></u>	L_	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L		
L	100	+		L	L_		L	<u> </u>	<u></u>			

Cli	aim	Date											
									$\neg$				
Final	Original	6/15/06											
	101	+											
	102 103	+								$\sqcup$			
	103	+	_	$\vdash$	_	_							
	104 105	+	$\vdash$	H						$\dashv$			
	106	+	$\vdash$			Н			_	$\dashv$			
	107	+	_				$\neg$	_		$\dashv$			
	108	+											
	109	+											
	110	+	L_		_					Щ			
	111	+	ļ		_				_				
	112 113	+	_	-		$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$			
<u> </u>	114	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-		$\dashv$			
	115	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-						
	116	+			Ė								
	117	+											
	118	+											
	119	+											
	120	+			<u> </u>	_			_				
	121	+	ļ			_		_	_	$\dashv$			
	121 122 123	+	⊢	-		H				-			
<u> </u>	123	+		⊢	-				_	$\dashv$			
<b></b> -	124 125	+	╁─	┢─	┢	$\vdash$		-	-	$\dashv$			
	126	+	Т	Г	_								
	127	+											
	126 127 128	+											
ļ	129	+		<u> </u>	L.					Щ			
ļ	130	+		<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			
<u> </u>	131	+	$\vdash$	⊢		<u> </u>		_	<del> </del>	$\dashv$			
	132 133	+	$\vdash$	┢		-	-		⊢	$\vdash$			
<u> </u>	134	+	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢	-	_	H	Н			
<u> </u>	135	+		T	Г				$\Box$	П			
	136	+											
	137	·											
	138	+		<u> </u>		<u> </u>	L		<u> </u>	Ш			
<u> </u>	139	+	-	-	-		H	L	-	Ш			
<u> </u>	140 141	+	-	╁	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
<u> </u>	142	+	┢	┼	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			
	143	+	H	t	Н	<del>                                     </del>	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			
	144	+		T						П			
	145	+											
	146	+											
	147	+	L	<u> </u>	_	_	oxdot	oxdot	L	Щ			
	148	+		ऻ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ			
<u></u>	149	+	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
L	150	+			<u> </u>	<u></u>	L	L_	L	Ш			

49 + 50

Index	of C	laime	1000	.time	0
inaex	OT C	ıaıms	(COI	ıtınu	lea.



Application/Control No.

10/647,065

Examiner

Reexamination BRAUKER ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Satyendra K. Singh

1651

√.	Rejected
II	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	aim	Date							Cla	aim	Date								
<u> </u>					<u>`</u>	<u> </u>			Π	П									Γ
Final	Original	6/15/06										Final	Original	6/15/06					
	151	+	$\vdash$	-	-	╁							201	+					t
	152	+				Т	T						202	+					Γ
<u> </u>	153	+				Т	Т						203	+					Γ
	154	+											204	+				П	Γ
	155	+							Г				205	+				П	Γ
	156	+				Г			Г				206	+				П	Γ
	157	+							П				207	+					Γ
	158	+				T-	П	П					208	+					Γ
	159	+											209	+					
	160	+											210	+					Γ
	161	+				Г							211	+					Γ
	162	+											212	+					Γ
	163	+				Г							213	+					Γ
	164	+		•		T-	Г			Г			214	+					Γ
	165	+								Г			215	+					Γ
	166	+			П					Г			216	+					Γ
	167	+				Г	Г						217	+					Γ
	168	+				Г		П					218	+				Г	Γ
	169	+											219	+					Γ
	170	+					П		Π				220	+					Γ
	171	+				Г							221	+					L
	172	+											222	+					L
	173	+								Ĺ.			223	+					L
	174	+											224	+			<u> </u>	<u>L</u>	L
	175	+			Г			Π					225	+					L
	176	+											226	+					L
	177	+											227	+				L	L
	178	+											228	+					Γ
	179	+											229	+				L	
	180	+					T						230	+					L
	181	+				Ī							231	+					L
	182	+				] _							232	+					L
	183	+											233	+				L	I
	184	+						L					234	+					L
	185	+							<u></u>				235	+			L	L	L
	186	+											236	+				L	L
	187	+								L.,			237	+			L	_	L
	188	+											238	+				L	L
	189	+					L			}	]		239	Ŀ		<u> </u>	L	上	L
	190	+					Ľ	$oxed{\Box}$	<u>L</u>	┕	l		240	+	_	$oxed{oxed}$	L	L	L
	191	+		$\Box$		Ĺ	Ĺ	L	L	oxdot			241	+		L	<u> </u>	匚	Ţ
	192	+			匚				oxdot	oxdot	l		242	÷		L	匚	<u>L</u>	L
	193	+			oxdot	$oxedsymbol{oxed}$		L	<u>L</u>	匚			243	+	_	$\Box$		<u>L</u>	L
	194	+						L		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	1		244	+		_	L	上	$\downarrow$
	195	+						$oxedsymbol{oxed}$	<u>L</u>	┕	1		245	+	_			<u></u>	Ţ
	196	+					$\Box$		┖		1		246	+				$\perp$	Ţ
	197	+	_	L	1_	丄	$oxed{L}$	L	_	<u> </u>	1		247	+	$oxed{oxed}$	匚	<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	1
	198	+	$\Box$	L	L		<u> </u>		┖	$\Box$	1		248	+		$\Box$	$\Box$	$\perp$	Ţ
1	199	+				L	L	1	_		1		249 250	+		乚	L	$\perp$	1
ļ	200													+					

Cla	im	Date									
$\vdash$											
l =	Original	6/15/06							i		
Final	iĝi	15/									
"	ō	9									
-	004						-		_		
	201	+		_	_		Н	_			
L	202	+									
L	203	+									
	204	+		<u> </u>							
	205	+									
	206	+									
	207	+									
	208	+									
	209	+									
	210	+									
	211	+			П				_		
	212	+	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$				
-	213		-	┢	Н		Н				
	214	+		$\vdash$	Н	$\vdash$	-			$\vdash$	
-	215	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н				
-	216	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	_	
<b>—</b>	210	+	Ь-	-	-	_	$\vdash$		$\vdash$	_	
<u> </u>	217	_		⊢	-	_	-	_	$\vdash$	-	
<u> </u>	218	+		<u> </u>	<u> </u>	_		_	_		
<u> </u>	219	+		<u> </u>					Ь.	_	
<u> </u>	220	+		<u> </u>	_					_	
	221 222	+									
	222	+		_	$oxed{oxed}$				L		
	223	+							$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
	224 225	+									
	225	+									
	226	+									
	227	+									
	228	+									
	229	+	Г								
	230	+								П	
	231	+			_	$\vdash$		_			
	232	+	_	T							
-	232 233	+		一					$\vdash$	$\vdash$	
-	234	+	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		H	<u> </u>		$\vdash$		
$\vdash$	235	+	$\vdash$	$\vdash$	╁		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢┈	
$\vdash$	235 236	+	-	$\vdash$	-	├	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	
-	237	+	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢		$\vdash$		$\vdash$	
	238	+	$\vdash$	<del>  -  </del>	-	-	⊢	$\vdash$	-	<del>  -</del>	
_	239	-	$\vdash$	-	<del> </del> -	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$		+	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	-	⊢	$\vdash$	
-	240	+	$\vdash$	⊢			-	⊢	⊢		
<b> </b>	241	+	$\vdash$	⊢	<del> </del>	⊢	<del> </del>	$\vdash$		├—	
<u> </u>	242	+	<b>—</b>	⊢	<del> </del>	<b> </b>	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	
<u> </u>	243	+	<u> </u>	╙		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	
	244	+	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	
	245	+	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_	╙	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	246	+		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	L		_	_	L	
	247	+	$\Box$		L	L		$\Box$	$\Box$		
	248	+	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	L			$oxedsymbol{oxed}$	
	249	+		$\Box$							
	250	+		Г	П	Ι					

Cla	Date											
ā	Original											
Final	iĝ											
_	Ō											
	251	Н		-								
	252			Н		Н			$\vdash$	$\dashv$		
	252			Н	_	$\vdash$	-		-	$\dashv$		
_	253	Н		$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	_	-	-		
<u> </u>	254		_	-		_	_					
	255	Ш		_			-		-	-		
	256 257	$\perp$		-	_	_	Н	_				
	257			Н		$\vdash$	$\vdash$	_				
	258			L.		<u> </u>						
	259	Ш			_	L				$\dashv$		
	260			_	_	_		_		$\Box$		
	261	Ш		<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ					
L	262	Ш		ļ	L_	Ш				Щ		
	263	Щ				Ш				Ш		
	264	Ш			L_	$oxed{oxed}$	$\Box$			Ш		
	265	لـــا				Ш		L		Ш		
	266											
	267											
	268											
	269											
	270											
	271											
	272											
	272 273											
	274											
	275											
	275 276									Ш		
	277		_	_		$ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш		
	278									Ш		
	279			L.								
	280			<u> </u>					L			
	281											
	282					L				Ш		
	283									Ш		
	284								_	Ш		
	285	$oxedsymbol{oxed}$		_	_	<u> </u>	Ц		<u>L</u>	Ш		
	286			L	_	<u></u>	_	_	_	Ш		
	287	L	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$	_	L	L	_	Ш		
	288	L	<u></u>	1	$oxed{oxed}$	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	289		L	<u> </u>	<u></u>	<u>L</u>	<u> </u>		_	Ш		
<u> </u>	290		L	L.	_	L	L	<u> </u>	ļ	Щ		
<u></u>	291	L		ļ	<u> </u>	$\vdash$	L	L_	_	Ш		
<u></u>	292	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	ļ	L_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш		
	293	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L	L		_	Щ		
L	294	L	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	$oxed{igspace}$	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	295	<u> </u>	匚	<u>L</u>		<u> </u>	<u> </u>		L	Ш		
	296	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u>_</u>	Щ		
	297		L	<u></u>	_	$oxed{\Box}$	$oxed{\Box}$	_	L_	Ш		
	298				L	L	oxdot	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш		
	299	乚	oxdot	L	L		$oxed{\Box}$	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	Ш		
	300								Ĺ			